



MINISTERIO
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA,
Y COMPETITIVIDAD

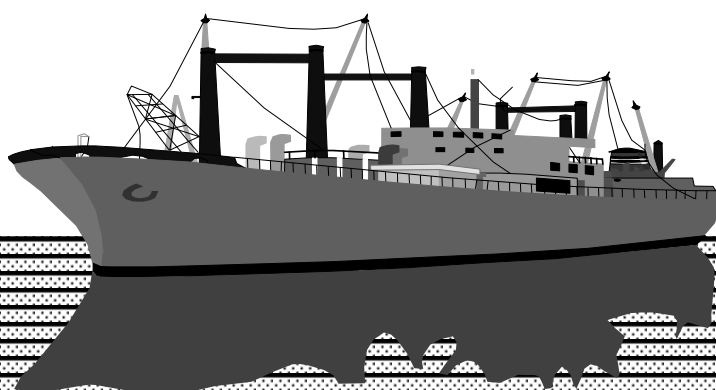
SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA Y PYME
DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PYME



Abril 2018

CONSTRUCCIÓN NAVAL

BOLETÍN INFORMATIVO TRIMESTRAL





ÍNDICE

INFORMACIÓN NACIONAL

1. Actividad Sectorial

- 1.1 Actividad Contractual
- 1.2 Actividad Productiva

2. Actividad Contractual

- 2.1 Resumen
- 2.2 Nuevos Contratos por Tipos de Buques
- 2.3 Cartera de Pedidos por Tipos de Buques
- 2.4 Contratación Mensual
- 2.5 Cartera de Pedidos Trimestral
- 2.6 Nuevos Contratos por Astilleros
- 2.7 Cartera de Pedidos por Astilleros

3. Actividad Productiva

- 3.1 Resumen
- 3.2 Actividad Ponderada Trimestral
- 3.3 Puestas de Quilla por Tipos de Buques
- 3.4 Puestas de Quilla Trimestrales
- 3.5 Botaduras por Tipos de Buques
- 3.6 Botaduras Trimestrales
- 3.7 Entregas (Pruebas Oficiales) por Tipos de Buques
- 3.8 Entregas (Pruebas Oficiales) Trimestrales
- 3.9 Puestas de Quilla por Astilleros
- 3.10 Botaduras por Astilleros
- 3.11 Entregas (Pruebas Oficiales) por Astilleros

4. Actividad Por C.C.A.A.

- 4.1 Nuevos Contratos y Cartera de Pedidos
- 4.2 Actividad Productiva



1.- ACTIVIDAD SECTORIAL

Primer Trimestre de 2018



1.1 ACTIVIDAD CONTRACTUAL

NUEVOS CONTRATOS	Primer Trimestre 2018			Primer Trimestre 2017			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
Nacionales	1	442	1.813	3	4.661	12.041	-91%	-85%
- Mercantes	1	442	1.813	1	3.100	6.721	-86%	-73%
- Pesqueros	0	0	0	2	1.561	5.320	-100%	-100%
Exportacion	4	2.740	9.935	7	16.919	38.170	-84%	-74%
- Mercantes	1	300	1.580	3	4.195	11.075	-93%	-86%
- Pesqueros	3	2.440	8.355	4	12.724	27.095	-81%	-69%
TOTAL	5	3.182	11.748	10	21.580	50.211	-85%	-77%
- Mercantes	2	742	3.393	4	7.295	17.796	-90%	-81%
- Pesqueros	3	2.440	8.355	6	14.285	32.415	-83%	-74%
CARTERA DE PEDIDOS	A 31/03/2018			A 31/03/2017			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
Nacionales	17	276.250	152.133	23	399.047	212.921	-31%	-29%
- Mercantes	11	267.654	129.352	20	397.003	205.668	-33%	-37%
- Pesqueros	6	8.596	22.781	3	2.044	7.253	321%	214%
Exportacion	44	119.816	243.785	36	147.656	245.044	-19%	-1%
- Mercantes	28	78.652	150.514	25	115.328	173.430	-32%	-13%
- Pesqueros	16	41.164	93.271	11	32.328	71.614	27%	30%
TOTAL	61	396.066	395.918	59	546.703	457.965	-28%	-14%
- Mercantes	39	346.306	279.866	45	512.331	379.098	-32%	-26%
- Pesqueros	22	49.760	116.052	14	34.372	78.867	45%	47%

1.2. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

	Primer Trimestre 2018			Primer Trimestre 2017			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
PUESTAS DE QUILLA	5	6.117	17.921	6	5.576	16.926	10%	6%
- Nacional	2	3.242	8.538	2	3.583	8.654	-10%	-1%
- Exportacion	3	2.875	9.383	4	1.993	8.272	44%	13%
BOTADURAS	4	7.065	15.580	6	28.204	36.366	-75%	-57%
- Nacional	0	0	0	4	5.104	9.882	-100%	-100%
- Exportacion	4	7.065	15.580	2	23.100	26.484	-69%	-41%
ENTREGAS (Pruebas Of.)	7	90.375	50.686	11	39.276	60.076	130%	-16%
- Nacional	3	82.938	34.318	3	4.671	7.899	1676%	334%
- Exportacion	4	7.437	16.368	8	34.605	52.177	-79%	-69%
INDICE DE ACTIVIDAD								
Actividad Ponderada (1)		27.656	24.942		25.315	37.434	9%	-33%

(1) Actividad Ponderada = (Q+2B+E) / 4; donde Q = Puestas de Quilla, B = Botaduras, E = Entregas.



2.- ACTIVIDAD CONTRACTUAL

Primer Trimestre de 2018



2.1 RESUMEN

ASTILLEROS	Nuevos Contratos			Cartera de Pedidos		
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
A. Armón	0	0	0	18	5.611	29.169
A. Armón Vigo	4	2.882	10.168	5	6.442	17.963
A. Gondán	0	0	0	2	6.385	12.553
A. J. Valiña	0	0	0	0	0	0
A. Murueta	0	0	0	2	11.404	22.275
A. Zamakona Pasaia	0	0	0	0	0	0
Auxnaval	0	0	0	0	0	0
A. Ría de Avilés	0	0	0	0	0	0
F. Cardama	0	0	0	3	2.570	8.690
A. Zamakona	0	0	0	9	17.569	43.204
Balenciaga	0	0	0	1	5.893	10.008
C. N. Freire	1	300	1.580	5	12.408	28.797
F. Vulcano	0	0	0	1	15.966	19.289
Nodosa	0	0	0	7	5.706	19.082
H. J. Barreras	0	0	0	1	24.900	43.217
Metalships & Docks	0	0	0	1	4.950	10.078
A. Armón Gijón	0	0	0	2	8.496	18.052
C.N.N. Sestao	0	0	0	1	21.766	22.500
PRIVADOS	5	3.182	11.748	58	150.066	304.877
Navantia	0	0	0	3	246.000	91.041
PUBLICOS	0	0	0	3	246.000	91.041
TOTAL SECTOR	5	3.182	11.748	61	396.066	395.918



2.2 NUEVOS CONTRATOS POR TIPOS DE BUQUES

Primer trimestre 2018

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Nº	Exportacion		Nº	Total	
		GT	CGT		GT	CGT		GT	CGT
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	1	442	1.813	3	2.440	8.355	4	2.882	10.168
16	0	0	0	1	300	1.580	1	300	1.580
TOTAL	1	442	1.813	4	2.740	9.935	5	3.182	11.748

2.3 CARTERA DE PEDIDOS POR TIPOS DE BUQUES

A 31/03/2018

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Nº	Exportacion		Nº	Total	
		GT	CGT		GT	CGT		GT	CGT
1	3	246.000	91.041	0	0	0	3	246.000	91.041
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1	3.100	6.721	1	3.000	6.585	2	6.100	13.306
13	1	15.966	19.289	0	0	0	1	15.966	19.289
14	1	224	1.840	2	25.075	44.777	3	25.299	46.617
15	6	8.596	22.781	16	41.164	93.271	22	49.760	116.052
16	5	2.364	10.461	25	50.577	99.152	30	52.941	109.613
TOTAL	17	276.250	152.133	44	119.816	243.785	61	396.066	395.918

Nota: Para Tipos de buques ver ANEXO



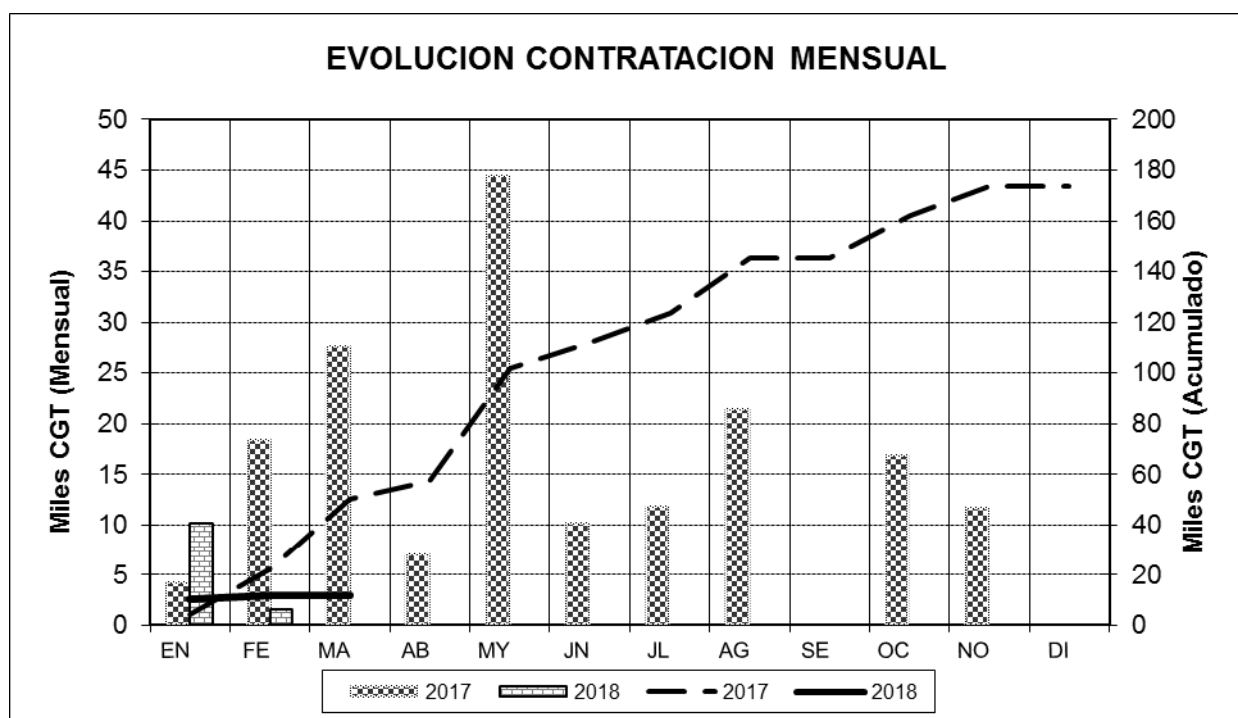
2.4 CONTRATACION MENSUAL – CGT

2017	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Mes	4.287	18.329	27.595	7.066	44.478	10.150
Acumulado	4.287	22.616	50.211	57.277	101.755	111.905

2017	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Mes	11.822	21.413	0	16.810	11.632	0
Acumulado	123.727	145.140	145.140	161.950	173.582	173.582

2018	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Mes	10.168	1.580	0			
Acumulado	10.168	11.748	11.748			

2018	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Mes						
Acumulado						

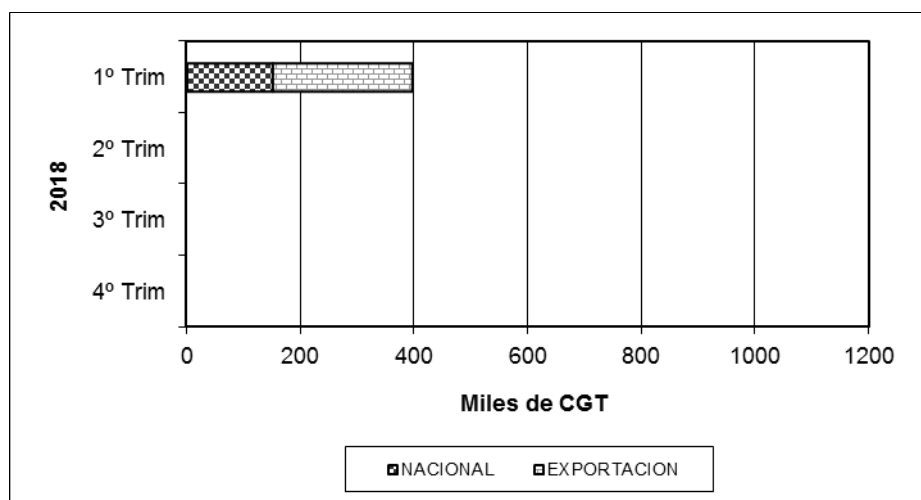
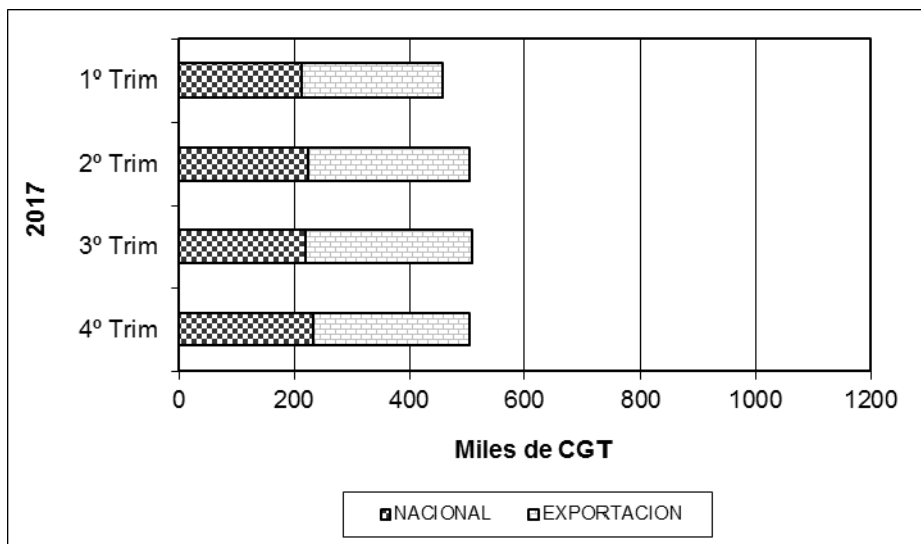




2.5 CARTERA DE PEDIDOS TRIMESTRAL – CGT

2017	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
NACIONAL	212.921	225.237	220.728	233.138
EXPORTACION	245.044	281.113	289.322	273.015
TOTAL	457.965	506.350	510.050	506.153

2018	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
NACIONAL	152.133			
EXPORTACION	243.785			
TOTAL	395.918			





2.6 NUEVOS CONTRATOS POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
V-109	15	XEITOSIÑO	Argentina	600	2.253	
V-110	15	PESQUERA GUADIANA, S.L	España	442	1.813	
V-115	15	MOSCUZZA	Argentina	920	3.051	
V-116	15	MOSCUZZA	Argentina	920	3.051	
4	Buques		TOTAL.....	2.882	10.168	

C. N. FREIRE, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-720	16	KISR	Kuwait	300	1.580	
1	Buques		TOTAL.....	300	1.580	



2.7 CARTERA DE PEDIDOS POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
B-298	14	NAVIERA MAR DE ONS	España	224	1.840	
C-774	16	L'ETAT DU CAMEROUN. PORT AUTONOME DE	Camerún	237	1.365	
C-783	16	SOGEPORTS	Argelia	369	1.796	
C-784	16	SOGEPORTS	Argelia	369	1.796	
C-785	16	SOGEPORTS	Argelia	369	1.796	
C-786	16	SOGEPORTS	Argelia	369	1.796	
C-787	16	SOGEPORTS	Argelia	369	1.796	
C-788	16	SOGEPORTS	Argelia	449	2.028	
C-789	16	SOGEPORTS	Argelia	490	2.141	
C-792	16	SOGEPORTS	Argelia	400	1.888	
C-795	16	ANP	Marruecos	279	1.510	
C-798	16	HAFNASAMLAG NOR OURLANDS	Islandia	195	1.209	
C-799	15	PESQUERAS FRIOMAR, S.L.	España	265	1.261	
C-800	16	ANP	Marruecos	279	1.510	
C-801	16	HODOR HOLDINGS LTD	Islas Caimán	341	1.710	
C-802	15	PESQUERA ABRELA SL	España	270	1.278	
C-803	14	DAB VLOOT	Bélgica	175	1.560	
C-805	15	LA CREVETTER COMPANY	Francia	162	889	
18	Buques		TOTAL.....	5.611	29.169	

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
V-108	16	SVERIGES LANTBRUKSUNIVERSITEC	Suecia	3.150	6.788	
V-110	15	PESQUERA GUADIANA, S.L	España	442	1.813	
V-112	15	OSHA KATI SEAFOOD PTY LTD	Namibia	1.010	3.260	
V-115	15	MOSCUZZA	Argentina	920	3.051	
V-116	15	MOSCUZZA	Argentina	920	3.051	
5	Buques		TOTAL.....	6.442	17.963	

ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-471	16	WEST ENERGY AS	Noruega	5.610	9.708	
C-478	16	LULEA HAMN AB	Suecia	775	2.845	
2	Buques		TOTAL.....	6.385	12.553	

ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-318	15	ROYAL GREENLAND A/S	DINAMARCA	5.327	10.617	
C-319	15	ROYAL GREENLAND A/S	DINAMARCA	6.077	11.658	
2	Buques		TOTAL.....	11.404	22.275	

F.CARDAMA, S.A. ASTILLEROS Y VARADEROS

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-220	16	EMPRESA PORTUARIA DO LOBITO, E.P.	Angola	250	1.411	
C-242	16		Dinamarca	1.370	4.051	
C-243	16	SENEGAL	Senegal	950	3.228	
3	Buques		TOTAL.....	2.570	8.690	



ASTILLEROS ZAMAKONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-745	15	ECHEBASTAR FLEET, S.L.U.	España	2.800	6.725	
C-776	16	GRUPO BOLUDA	España	496	2.158	
C-777	16	GRUPO BOLUDA	España	496	2.158	
C-778	16	GRUPO BOLUDA	España	496	2.158	
C-779	16	GRUPO BOLUDA	España	496	2.158	
C-780	16	ESVAGT A/S	Dinamarca	3.690	7.487	
C-787	12	SUARDIAZ ENERGY SHIPPING	España	3.100	6.721	
C-790	12	ESWIND01 A/S	Dinamarca	3.000	6.585	
C-795	15	ADENIA FISHING COMPANY	Reino Unido	2.995	7.054	
9	Buques		TOTAL.....	17.569	43.204	

BALENCIAGA S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-409	16	HAV LINE VESSEL	Noruega	5.893	10.008	
1	Buques		TOTAL.....	5.893	10.008	

C. N. FREIRE, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-715	15	QAJAQ TRAWL A/S	Groenlandia	4.900	10.006	
C-716	15	POLAR SEAFOOD	Groenlandia	4.900	10.006	
C-717	16	TAQNIA CYBER	Arabia Saudí	808	2.920	
C-719	16	KISR	Kuwait	1.500	4.285	
C-720	16	KISR	Kuwait	300	1.580	
5	Buques		TOTAL.....	12.408	28.797	

FACTORIAS VULCANO, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-548	13	NAVIERA TRANSCANTABRICA	España	15.966	19.289	
1	Buques		TOTAL.....	15.966	19.289	

H. J. BARRERAS, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-1705	14	CRUISE YACHT LTD	Malta	24.900	43.217	
1	Buques		TOTAL.....	24.900	43.217	

METALSHIPS & DOCKS

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-298	15	NIISA TRAWL APS	Groenlandia	4.950	10.078	
1	Buques		TOTAL.....	4.950	10.078	

ASTILLEROS ARMÓN GIJÓN

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-017	15	HB GRANDI	Islandia	4.796	9.855	
C-019	15	ALBACORA S.A.	España	3.700	8.197	
2	Buques		TOTAL.....	8.496	18.052	

C.N.N. SESTAO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-347	16	VAN OORD SHIP MANAG.	Holanda	21.766	22.500	
1	Buques		TOTAL.....	21.766	22.500	



NAVANTIA

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-541	1	ONDIMAR TRANSPORTES MARITIMOS S.A.	España	82.000	30.347	
C-544	1	ONDIMAR TRANSPORTES MARITIMOS S.A.	España	82.000	30.347	
C-545	1	ONDIMAR TRANSPORTES MARITIMOS S.A.	España	82.000	30.347	
3	Buques		TOTAL.....	246.000	91.041	

NODOSA, S.L.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-287	16	NODOSA	España	380	1.829	
C-288	15	JUPITER FISHING CO.LTD.	I.Malvinas	1.999	5.294	
C-289	15	PESCA BAQUEIRO, S.A.	España	1.119	3.507	
C-290	15	BIANCA FISCHEREIGESELLSCHAFT	Alemania	660	2.410	
C-291	15	SUSANNE	Alemania	660	2.410	
C-292	15	JANNETJE CORNELIS LIMITED	Reino Unido	388	1.653	
C-293	15	OSPREY LTD	Reino Unido	500	1.979	
7	Buques		TOTAL.....	5.706	19.082	



3.- ACTIVIDAD PRODUCTIVA

Primer trimestre de 2018



3.1.RESUMEN

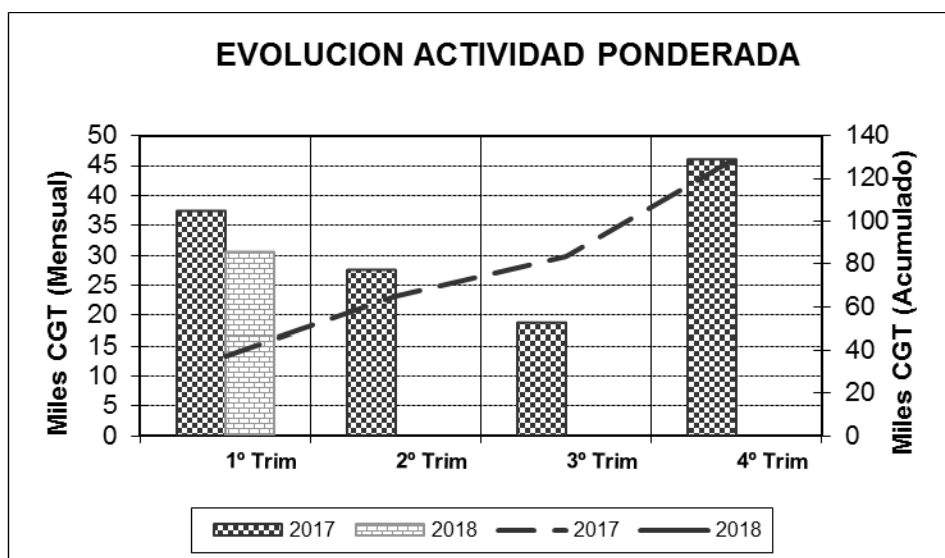
ASTILLEROS	Puestas de Quilla			Botaduras			Entregas (Pruebas Oficiales)			Indice de Actividad	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
A. Armón	0	0	0	1	195	1.209	1	260	1.244	163	916
A. Armón Vigo	2	1.042	4.066	1	600	2.253	3	2.009	7.229	1.063	3.950
A. Gondán	1	775	2.845	1	5.610	9.708	1	5.610	9.708	4.401	7.992
A. J. Valiña	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Murueta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A.Zamacona Pasaia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Auxnaval	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Ría de Avilés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Cardama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Zamacona	1	2.800	6.725	0	0	0	1	496	2.158	824	2.221
Balenciaga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. N. Freire	1	1.500	4.285	0	0	0	0	0	0	375	1.071
F. Vulcano	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nodosa	0	0	0	1	660	2.410	0	0	0	330	1.205
H. J. Barreras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metalships & Docks	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Armón Gijón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.N.N. Sestao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRIVADOS	5	6.117	17.921	4	7.065	15.580	6	8.375	20.339	7.156	17.355
Navantia	0	0	0	0	0	0	1	82.000	30.347	20.500	7.587
PUBLICOS	0	0	0	0	0	0	1	82.000	30.347	20.500	7.587
TOTAL SECTOR	5	6.117	17.921	4	7.065	15.580	7	90.375	50.686	27.656	24.942



3.2 ACTIVIDAD PONDERADA TRIMESTRAL – CGT

2017	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	37.434	27.432	18.855	45.877
Acumulada	37.434	64.866	83.720	129.597

2018	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	30.567			
Acumulada	30.567			



NOTA: Actividad ponderada = $(Q+2B+E)/4$



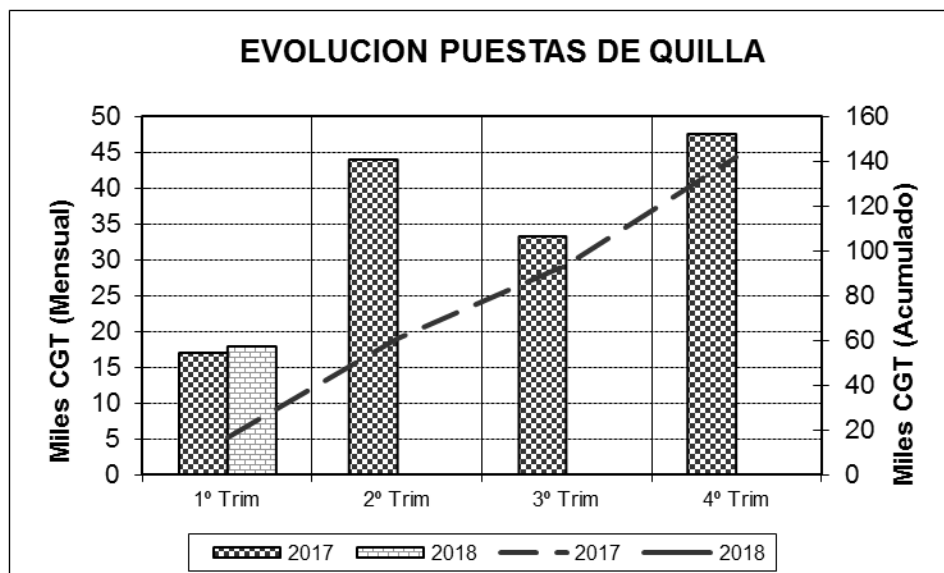
3.3 PUESTAS DE QUILLA POR TIPOS DE BUQUES

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Nº	Exportacion		Nº	Total	
		GT	CGT		GT	CGT		GT	CGT
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	2	3.242	8.538	1	600	2.253	3	3.842	10.791
16	0	0	0	2	2.275	7.130	2	2.275	7.130
TOTAL	2	3.242	8.538	3	2.875	9.383	5	6.117	17.921

3.4 PUESTAS DE QUILLA TRIMESTRALES – CGT

2017	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	16.926	43.953	33.229	47.504
Acumulada	16.926	60.879	94.108	141.612

2018	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	17.921			
Acumulada	17.921			





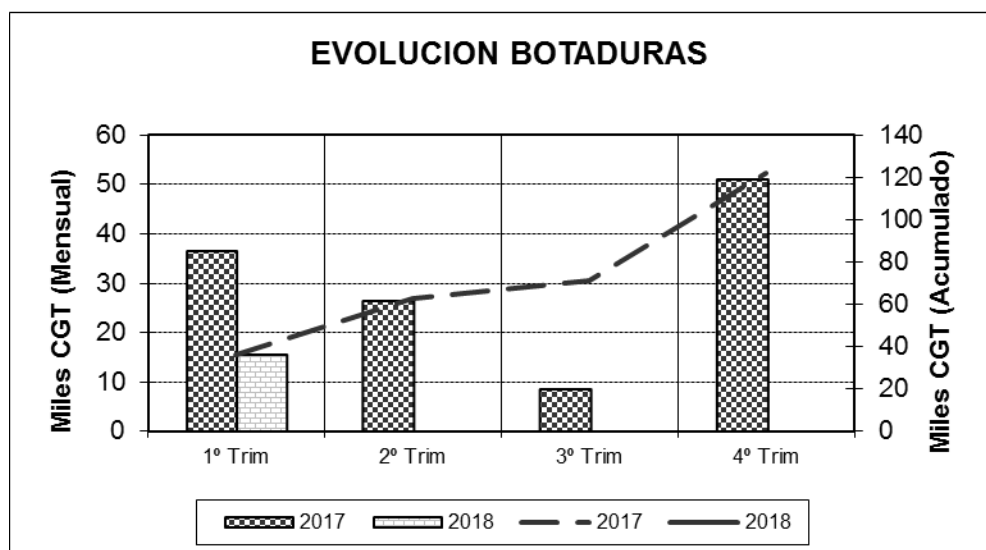
3.5 BOTADURAS POR TIPOS DE BUQUES

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportacion				Total	
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	2	1.260	4.663	2	1.260	4.663
16	0	0	0	2	5.805	10.917	2	5.805	10.917
TOTAL	0	0	0	4	7.065	15.580	4	7.065	15.580

3.6 BOTADURAS TRIMESTRALES – CGT

2017	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	36.366	26.233	8.484	51.025
Acumulada	36.366	62.599	71.083	122.108

2018	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	15.580			
Acumulada	15.580			





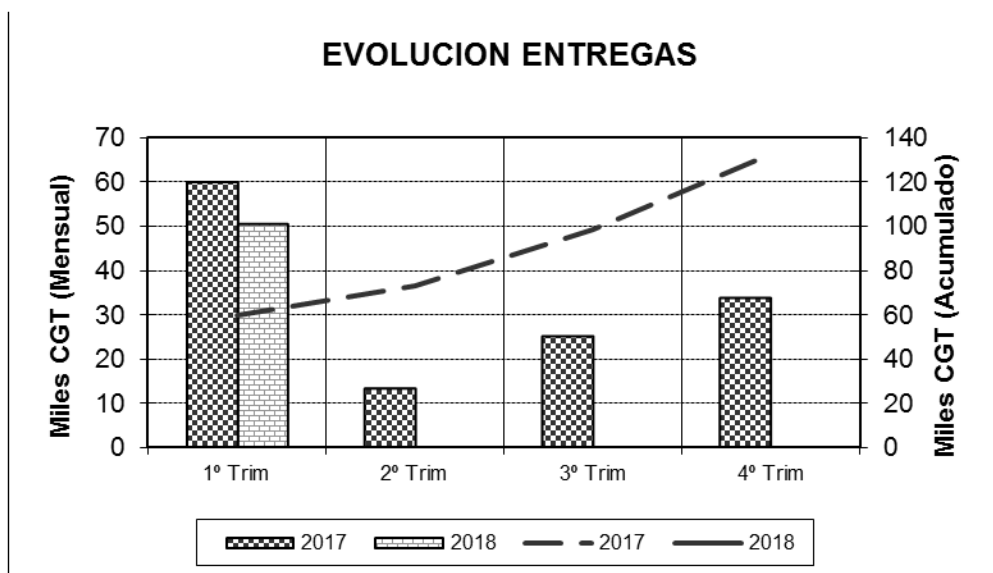
3.7 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) POR TIPOS DE BUQUE

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportacion				Total	
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	1	82.000	30.347	0	0	0	1	82.000	30.347
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	1	442	1.813	3	1.827	6.660	4	2.269	8.473
16	1	496	2.158	1	5.610	9.708	2	6.106	11.866
TOTAL	3	82.938	34.318	4	7.437	16.368	7	90.375	50.686

3.8 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) TRIMESTRALES – CGT

2017	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	60.076	13.309	25.219	33.954
Acumulada	60.076	73.385	98.604	132.558

2018	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	50.686			
Acumulada	50.686			





3.9 PUESTAS DE QUILLA POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
V-109	15	XEITOSIÑO	Argentina	600	2.253	
V-110	15	PESQUERA GUADIANA, S.L	España	442	1.813	
2	Buques		TOTAL.....	1.042	4.066	

ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-478	16	LULEA HAMN AB	Suecia	775	2.845	
1	Buques		TOTAL.....	775	2.845	

ASTILLEROS ZAMAKONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-745	15	ECHEBASTAR FLEET, S.L.U.	España	2.800	6.725	
1	Buques		TOTAL.....	2.800	6.725	

C. N. FREIRE, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-719	16	KISR	Kuwait	1.500	4.285	
1	Buques		TOTAL.....	1.500	4.285	



3.10 BOTADURAS POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR
C-798 1	16 Buques	HAFNASAMLAG NOR OURLANDS

PAIS	GT	CGT	TPM
Islandia	195	1.209	
TOTAL.....	195	1.209	

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR
V-109 1	15 Buques	XEITOSIÑO

PAIS	GT	CGT	TPM
Argentina	600	2.253	
TOTAL.....	600	2.253	

ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR
C-471 1	16 Buques	WEST ENERGY AS

PAIS	GT	CGT	TPM
Noruega	5.610	9.708	
TOTAL.....	5.610	9.708	

NODOSA, S.L.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR
C-290 1	15 Buques	BIANCA FISCHEREIGESELLSCHAFT

PAIS	GT	CGT	TPM
Alemania	660	2.410	
TOTAL.....	660	2.410	

3.11 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR marca	PROPULSOR tipo	POTENCIA	Rpm	Vp
C-797	15	ARMEMENT TENIA S.A.R.L.	Francia	260	1.244		27,50		6,00	3,80	3,35		GUASCOR		1x1120kW	1.600	12
1	Buques		TOTAL.....	260	1.244												

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR marca	PROPULSOR tipo	POTENCIA	Rpm	Vp
V-105	15	MOSCUZZA	Argentina	967	3.163		47,00	39,90	11,10	4,50	4,30		YANMAR		1X2200kW	750	11
V-107	15	CELEXUS	España	442	1.813		40,25	33,25	8,10	3,80	3,31		ABC	ABC	1X930kW	0	11
V-109	15	XEITOSIÑO	Argentina	600	2.253		43,30	34,95	10,50	4,00	3,90				1X1100 KW		11
3	Buques		TOTAL.....	2.009	7.229												

ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR marca	PROPULSOR tipo	POTENCIA	Rpm	Vp
C-470	16	WEST ENERGY AS	Noruega	5.610	9.708		81,10	72,10	17,00	7,40	5,00		ROLLS ROYCE		4X1990kW	1.800	14
1	Buques		TOTAL.....	5.610	9.708												

ASTILLEROS ZAMAKONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR marca	PROPULSOR tipo	POTENCIA	Rpm	Vp
C-771	16	GRUPO BOLUDA	España	496	2.158		31,57	30,32	12,80	4,70	3,58		MAK/VOITH		2x2.800kW	750	14
1	Buques		TOTAL.....	496	2.158												

NAVANTIA

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR marca	PROPULSOR tipo	POTENCIA	Rpm	Vp
C-540	1	ONDIMAR TRANSPORTES MARITIMOS S.A.	España	82.000	30.347		274,00	264,00	48,00	23,00	17,00						
1	Buques		TOTAL.....	82.000	30.347												



4.- ACTIVIDAD POR C.C.A.A.

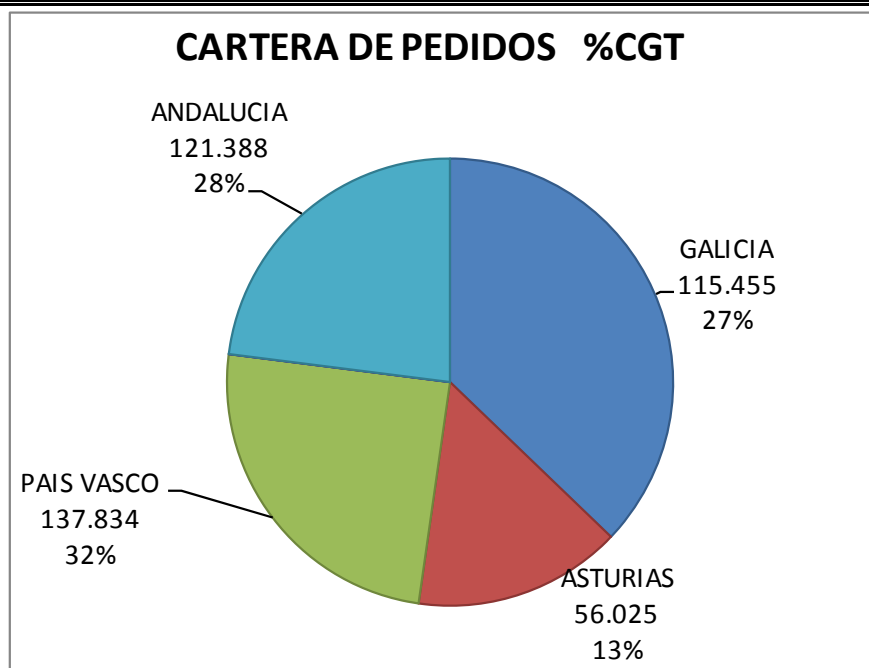
Primer Trimestre 2018



4.1. NUEVOS CONTRATOS Y CARTERA DE PEDIDOS:

PRIMER TRIMESTRE 2018

C.C.A.A.	Nuevos Contratos					Cartera de Pedidos a 31/03/2018				
	Nº	GT	CGT	%GT	%CGT	Nº	GT	CGT	%GT	%CGT
GALICIA	5	3.182	11.748	100%	100%	23	72.942	147.116	18%	37%
ASTURIAS	0	0	0	0%	0%	22	20.492	59.774	5%	15%
PAIS VASCO	0	0	0	0%	0%	13	56.632	97.987	14%	25%
R. MURCIA										
ANDALUCÍA	0	0	0	0%	0%	3	246.000	91.041	62%	23%
TOTAL SECTOR	5	3.182	11.748	100%	100%	61	396.066	395.918	100%	100%



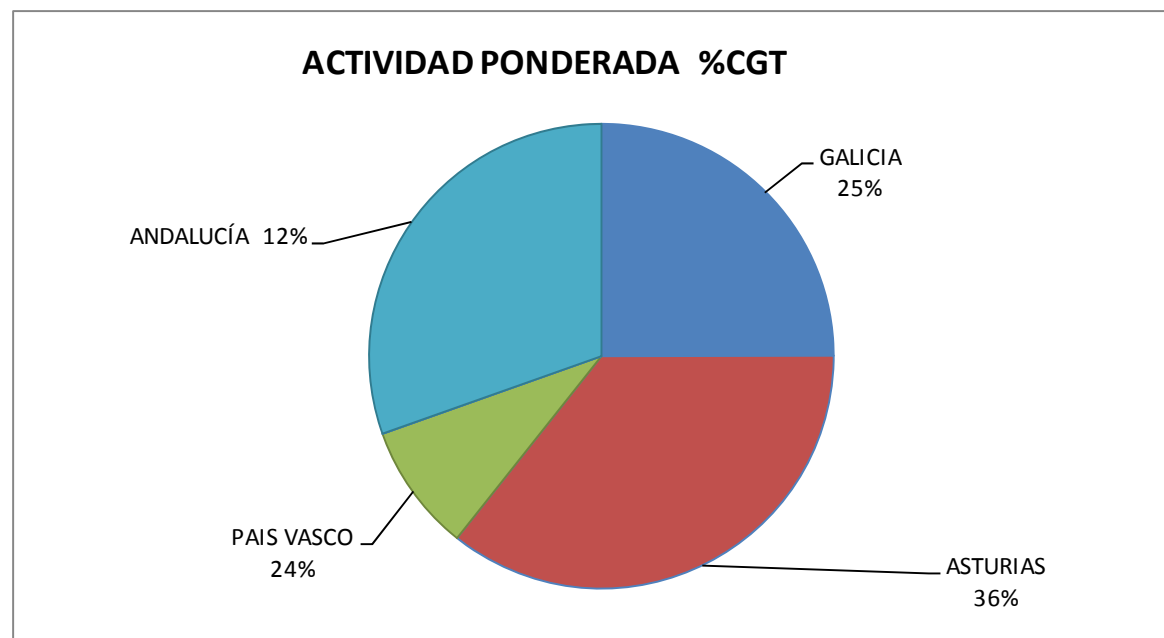


4.2. ACTIVIDAD PONDERADA.

PRIMER TRIMESTRE 2018

C.C.A.A.	Puestas de Quilla			Botaduras			Entregas (Pruebas Oficiales)			Indice de Actividad Ponderada			
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT	%GT	%CGT
GALICIA	3	2.542	8.351	2	1.260	4.663	3	2.009	7.229	1.768	6.227	6%	25%
ASTURIAS	1	775	2.845	2	5.805	10.917	2	5.870	10.952	4.564	8.908	17%	36%
PAIS VASCO	1	2.800	6.725	0	0	0	1	496	2.158	824	2.221	3%	9%
R. MURCIA													
ANDALUCÍA	0	0	0	0	0	0	1	82.000	30.347	20.500	7.587	74%	30%
TOTAL SECTOR	5	6.117	17.921	4	7.065	15.580	7	90.375	50.686	27.656	24.942	100%	100%

NOTA: Actividad ponderada = $(Q+2B+E)/4$





ANEXO

SISTEMA DE CÁLCULO DE CGT ADOPTADO POR LA OCDE

(A partir de 1 de Enero de 2007)

$$CGT = A \times (GT)^B$$

N	Tipo de Buque	A	B
1 y 2	Petroleros de doble casco	48	0,57
3	Transportes de productos químicos	84	0,55
4	Graneleros	29	0,61
5	Transportes combinados	33	0,62
6	Cargueros generales	27	0,64
7	Frigoríficos	27	0,68
8	Portacontenedores	19	0,68
9	Ro - Ro	32	0,63
10	Transportes de automóviles	15	0,70
11	Transportes de L P G	62	0,57
12	Transportes de L N G	32	0,68
13	Ferries	20	0,71
14	Transportes de pasajeros	49	0,67
15	Buques de pesca	24	0,71
16	Otros buques	46	0,62